

# **Khám phá tính năng AI trên thiết bị Home Camera Viettel phân biệt được người, vật**

## **Giới thiệu Home Camera Viettel**

Cuối năm 2020, Viettel đã cho ra mắt Home Camera - sản phẩm đầu tiên trong chuỗi hệ sinh thái SmartHome với đầy đủ các tính năng thông minh, hiện đại với một mức giá vô cùng hấp dẫn. Đây là giải pháp thông minh giúp khách hàng bảo vệ tài sản, đảm bảo an ninh và trò chuyện cùng các thành viên trong gia đình với mức độ bảo mật cao. Home Camera Viettel gồm 2 thiết bị nổi bật là Camera 360 trong nhà và Camera ngoài trời. Đặc biệt, thiết bị camera ngoài trời Viettel được tích hợp công nghệ AI thông minh giúp phân biệt chuyển động người và vật. Có thể thấy, kinh tế phát triển kéo theo những vấn đề về xã hội cũng ngày một phức tạp. Thiết bị Camera Viettel thông minh sẽ bảo vệ bạn và gia đình khỏi những vấn nạn trộm cắp tài sản, trật tự an ninh, dàn dựng kịch bản để lừa đảo,... Lắp đặt camera bạn có thể theo dõi diễn biến từ xa, theo dõi hoạt động của khu vực thông qua ứng dụng VHome trên điện thoại, máy tính một cách dễ dàng và thuận tiện



### Những tính năng nổi trội của Home Camera

Ngay từ khi ra mắt, Camera Viettel đã nhanh chóng chiếm được vị trí nhất định trên thị trường nhờ những tính năng vượt trội, và nhận được sự ủng hộ của hàng nghìn người tiêu dùng trong nước:

- Là thiết bị camera an ninh thông minh tốt nhất thị trường, hệ thống máy chủ và lưu trữ dữ liệu được đặt tại Việt Nam rất an toàn và ổn định.
- Thiết lập hàng rào báo động khi phát hiện có đột nhập bất thường
- Dữ liệu được lưu trữ trên đám mây lên đến 30 ngày, cho phép người dùng thực hiện xem và phát lại video theo thời gian thực mọi lúc, mọi nơi
- Sử dụng chuẩn nén H265 giúp tiết kiệm băng thông kết nối mạng và không gian lưu trữ
- Rất nhanh chóng và dễ dàng điều khiển và gắn thiết bị camera thông qua ứng dụng VHome
- Quyền truy cập có thể được chia sẻ và chỉ định cho nhiều đối tượng khác nhau
- Chức năng AI phân biệt chuyển động của người và vật
- Theo dõi chuyển động thông minh
- Chức năng đàm thoại 2 chiều trực tiếp, phù hợp với sự tiện lợi
- Dịch vụ camera của Viettel hỗ trợ khách hàng 24/7 và bảo hành thiết bị 12 tháng

## **Công nghệ trí tuệ nhân tạo tiên tiến phân biệt chính xác chuyển động của người và vật**

Bước đột phá kỹ thuật của Viettel Home Camera là tích hợp chức năng AI trong thiết bị, hay còn gọi là trí tuệ nhân tạo (Artificial Intelligence). Người dùng có thể theo dõi, giám sát và điều khiển từ xa thông qua ứng dụng VHome do Viettel cung cấp để dễ dàng quản lý. Sau khi bật chức năng AI, camera có thể phân biệt chính xác chuyển động của người và vật, đồng thời sẽ chỉ đưa ra cảnh báo khi có chuyển động của con người, để tránh làm phiền khu vực cảnh báo của người dùng khi chó mèo đi qua diện tích. Nếu người dùng tắt tính năng này, mọi chuyển động bất thường sẽ được báo về thiết bị. Bất kể ánh sáng yếu vào ban đêm hay thời tiết xấu, camera gia đình có thể cung cấp cho khách hàng hình ảnh full HD rất rõ nét. Ngoài ra tính năng đàm thoại 2 chiều giúp mọi người trò chuyện, liên lạc với nhau thông qua micro cũng được tích hợp trên camera. Do đó, thiết bị được áp dụng cho nhiều đối tượng, đặc biệt là những gia đình có người già và trẻ em.

Ngoài ra, việc kết nối Camera tại nhà không cần đi dây phức tạp mà sử dụng trực tiếp wifi hoặc mạng LAN của Viettel. Thiết kế sản phẩm nhỏ gọn, hiện đại phù hợp với mọi không gian mà không làm mất đi vẻ mỹ quan của ngôi nhà. Những vị trí cần lắp đặt camera thông minh để đảm bảo an ninh thường là cổng nhà, cửa trước, nhà để xe, ban công,... các đồ vật như lá rụng, con vật, xe cộ... camera sẽ ghi lại những hình ảnh quan trọng. Khoảnh khắc ai đó có mặt sẽ được ghi lại và báo động sẽ được đưa ra trong trường hợp có sự xâm nhập bất thường. Giúp bạn phát hiện kịp thời những kẻ có ý định xâm nhập trái phép và lấy cắp tài sản, tránh những thiệt hại không đáng có. Đây là sự khác biệt rất lớn mà một thiết bị camera hỗ trợ AI tạo ra. Xem chi tiết tại:

<https://viettel.vn/tin-tuc/tin-dich-vu/kham-pha-tinh-nang-ai-phan-biet-nguoi-vat-tren-thiet-bi-home-camera-viettel/18961344>